



#8

110.01480101.ST25  
SEQUENCE LISTING

<110> Regents of the University of Minnesota  
Srienc, Friedrich  
Ross, Carlson

<120> PRODUCTION OF POLYHYDROXYALKANOATES

<130> 110.01480101

<140> US 10/090,965

<141> 2002-03-04

<150> US 60/294,729

<151> 2001-05-31

<150> US 60/272,935

<151> 2001-03-02

<160> 14

<170> PatentIn version 3.0

<210> 1

<211> 44

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 1

gaagtgaatt cactttgtaa catcgatctc atttttattg aatt

44

<210> 2

<211> 33

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 2

ccggtacaat tcgggtcgac gttaactctc ctt

33

<210> 3

<211> 30

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 3

attatcgatg actgacgttg tcatcgtatc

30

<210> 4

<211> 30

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 4

taagaattct tatttgcgct cgactgccag

30

<210> 5

<211> 32

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 5

ttcagaattc tatcgatttt agattgctat gc

32

<210> 6

<211> 23

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 6

tcttaaagct tctagctcga gcc

23

<210> 7

<211> 25

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 7

ttacttgaag cttaacaacc atagg

25

<210> 8

<211> 30

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 8

aattcgggtc gacgatatct ctccttgacg

30

<210> 9

<211> 31

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 9

attatcgatg actcagcgca ttgcgtatgt g

31

<210> 10

<211> 29

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 10

attgaattca gcccatatgc aggccgccg

29

<210> 11

<211> 30

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 11

acccatcgat taattatagt tcgttgaccg

30

<210> 12

<211> 30

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 12

accgctcgag ttgcacccac acatttatac

30

<210> 13

<211> 30

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 13

attgtcgacg tctttactct gtgtttatatt

30

<210> 14

<211> 32

<212> DNA

<213> ARTIFICIAL

<220>

<223> OLIGONUCLEOTIDE PRIMER

<400> 14

accggtaccg acgtcctttt catcacgtgc ta

32